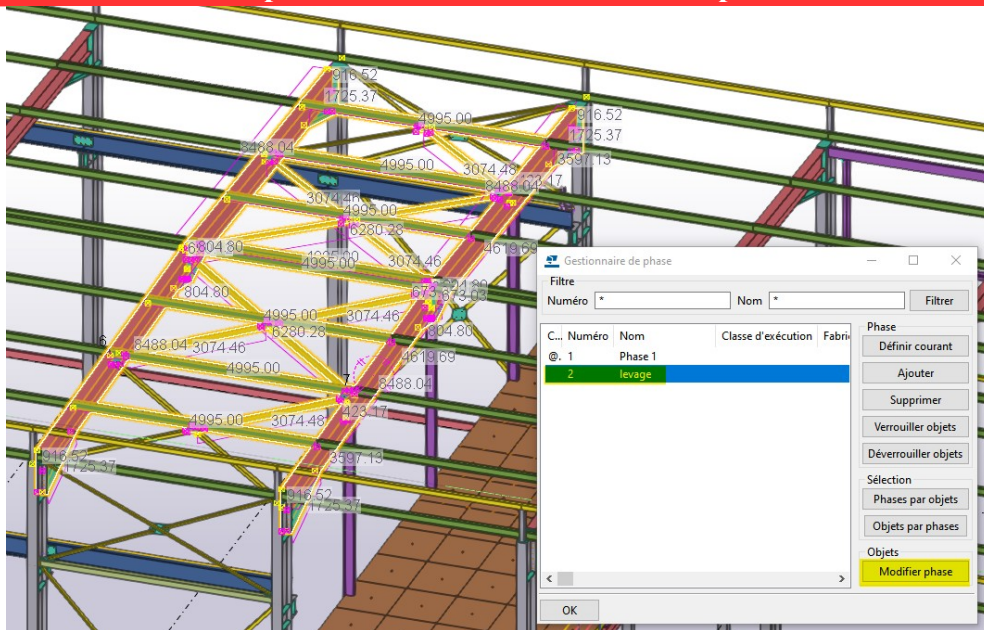


## Travailler avec une copie du modèle TEKLA

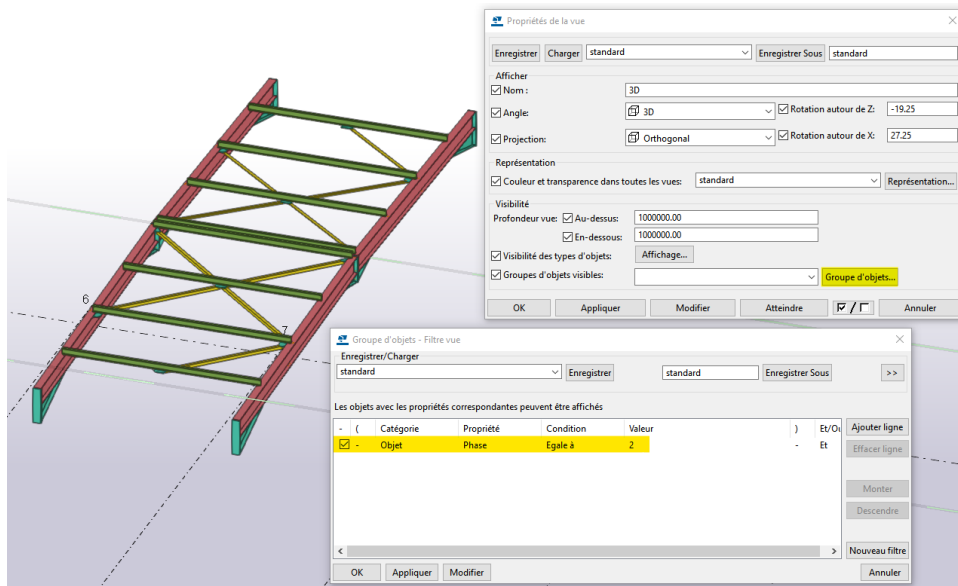
### 1. Créer la fiche

#### 1.1 Mettre les sous-ensembles concernés par la fiche dans une phase nommée levage

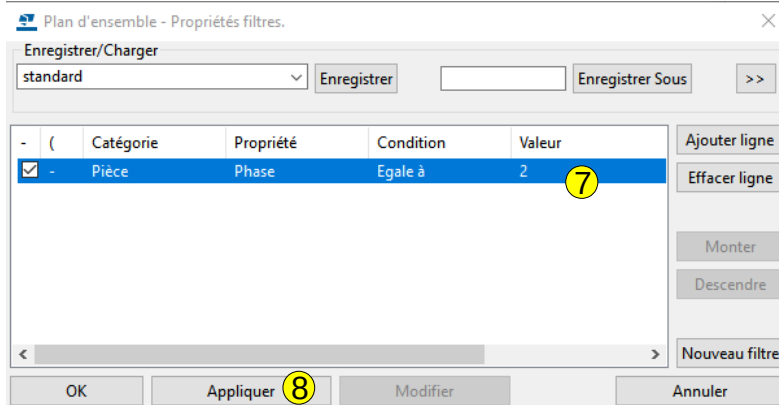
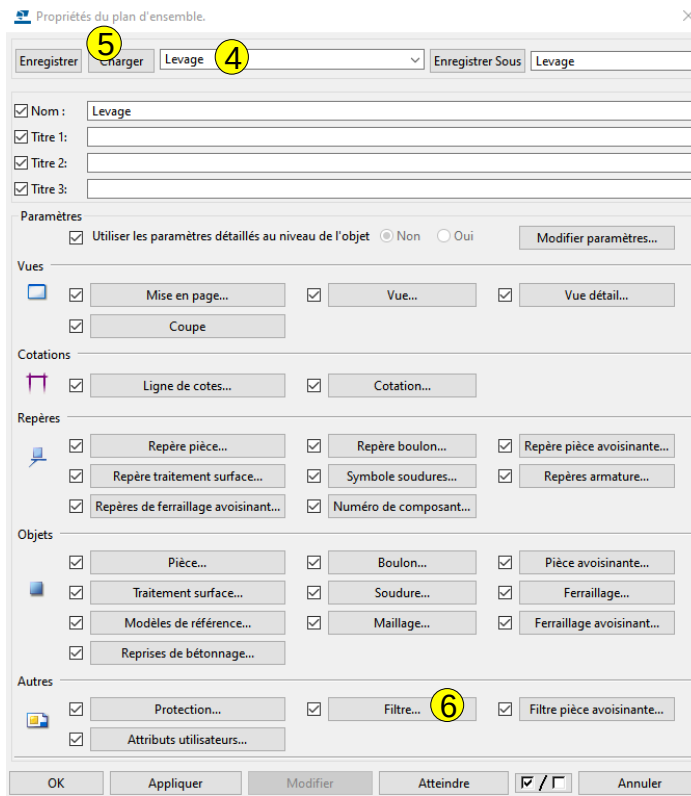
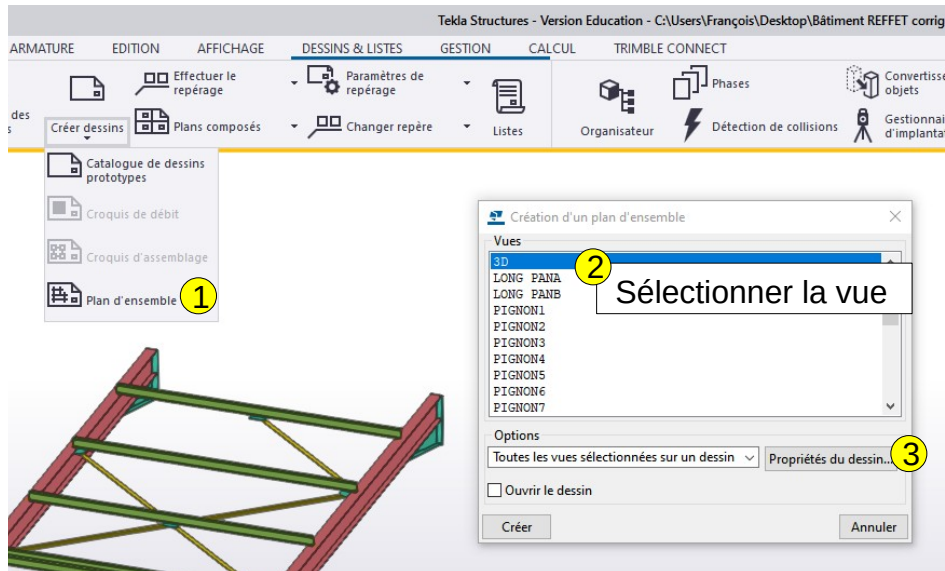
**Maintenir la touche ALT enfoncée pour sélectionner un sous-ensemble complet**  
**Maintenir CTRL + ALT pour sélectionner simultanément plusieurs sous-ensembles**



#### 1.2 Filtrer l’affichage sur la phase levage pour contrôler que tous les sous-ensembles souhaités sont présents.

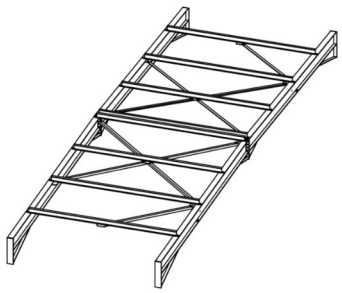
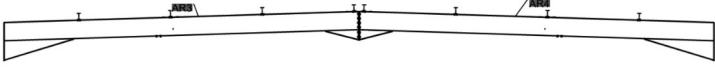
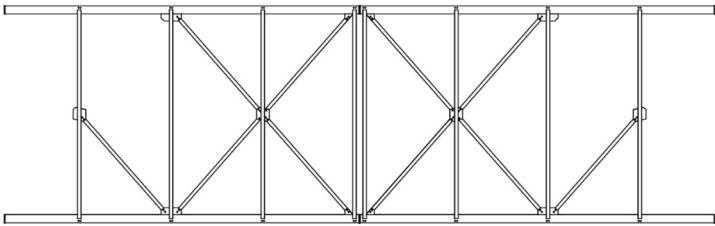


### 1.3 Créer un plan d'ensemble paramétré de la manière suivante :



## 1.4 Organiser la fiche avec différentes vues et informations

Liste de pièces [ 20 assemblage(s) pour un poids total de 4.254 Tonne(s)]					
REPERE	NOM	PROFIL	LONGUEUR	POIDS (Kg)	
AR3	ARBA	IPE450	8542	838	
AR4	ARBA	IPE450	8542	838	
AR21	ARBA	IPE450	8542	811	
AR22	ARBA	IPE450	8542	811	
CVT8	CONTREVENTEMENT	L8078	6280	61	
CVT12	CONTREVENTEMENT	L8078	3074	30	
PA1	PANNE	IPE160	4995	79	
PA3	PANNE	IPE160	4995	85	
PA4	PANNE	IPE160	4995	85	

**MODE OPERATOIRE**

■  
■  
■  
■  
...

**MATERIEL D'ELINGAGE MINIMUM**

BATIMENT REFFET1	BTS AMCR
Levage	Lycée Monge 115, av. Maréchal Denain 73000 CHAMBERY

Informations devant figurer sur le plan :

- Repère des pièces sur la perspective.
- Principales cotations pour l'assemblage
- Cotation des centres de gravité des 1/2 traverses
- Descriptif du mode opératoire
- Descriptif des élingues à utiliser

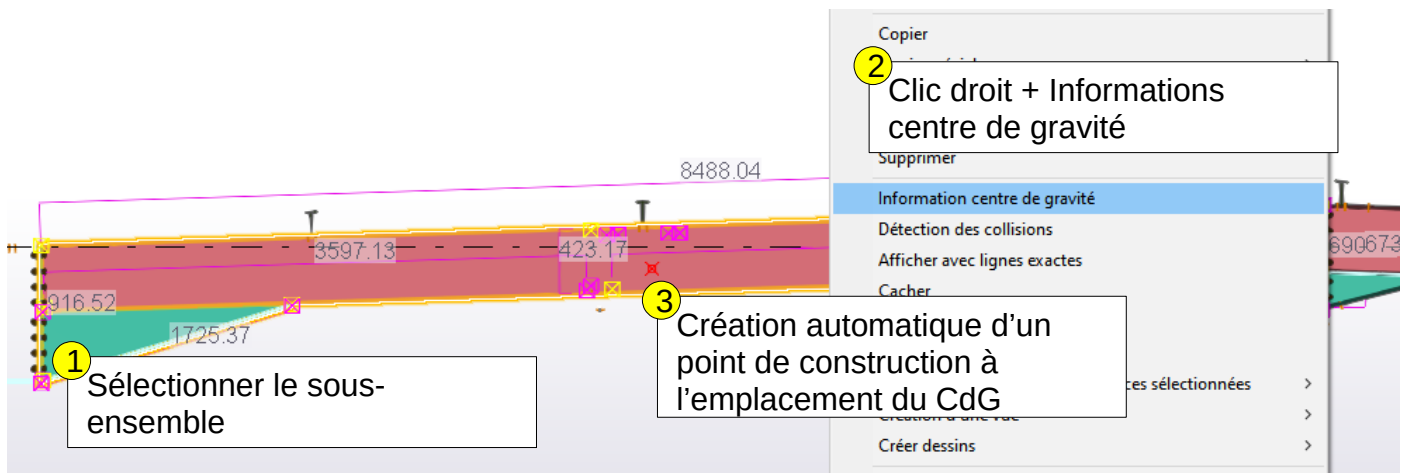
## 2. Gérer l'affichage des centres de gravité

TEKLA est capable de positionner le CdG des pièces ou assemblage.

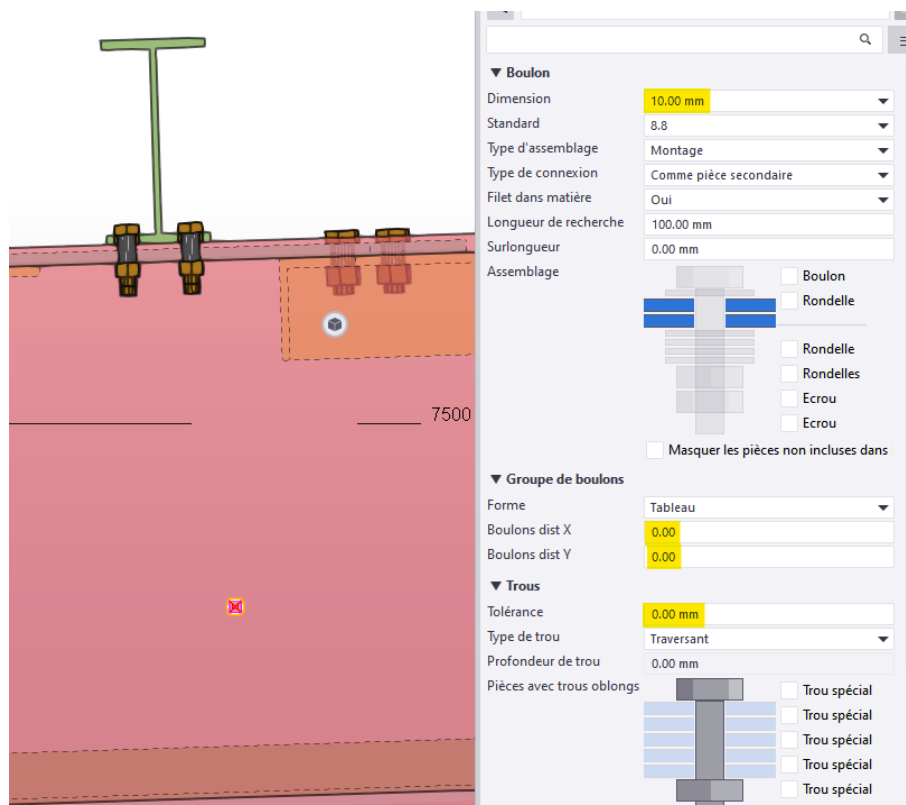
La méthode ci-dessous permet de faire apparaître le CdG sur la fiche de mode opératoire.

2.1 Dans le modèle, sélectionner le sous-ensemble (ALT+sélection).

2.2 Point au niveau du CdG



2.3 Mettre un boulon (diamètre 10, tolérance 0) au niveau du point pour retrouver son emplacement dans le plan.



## 2.4 Coter la position du CdG dans le plan.

